

Section	Description
Titre de ressource	Filtration des eaux de surface par type d'écosystème - Demande
Résumé de ressource	La filtration des eaux de surface par les écosystèmes terrestres est un service important qui contribue directement à atténuer la pollution de l'eau. Ce service aux multiples facettes comprend une variété de types d'écosystèmes et de polluants. Parmi les différents types de polluants, on compte les nutriments tels que l'azote ou le phosphore, les pesticides, les métaux lourds ou les matières organiques. Dans AlpES, les résultats du modèle InVEST NDR (Nutrient Delivery Ratio) ont été utilisés pour évaluer les charges en azote et les capacités de filtration des différents écosystèmes. Ce modèle suit une approche de bilan massique, décrivant le mouvement de la masse de nutriments à travers l'espace. Contrairement aux modèles de nutriments plus sophistiqués, le NDR ne représente pas les détails du cycle des nutriments, mais plutôt le flux à long terme de nutriments à l'état d'équilibre par le biais de relations empiriques.
Type de ressource	Jeu de données
Localisateur de ressource	http://www.alpes-webgis.eu/?X=850359.92&Y=5947762.56&zoom=6&lang=en&focus=focus_alpes&bgLayer=alpes.osm.stamentoner.60002&layers=alpes.alpinespace.40001.wms,alpes.essi.10071&catalogNodes=101000000,101000008&layers_opacity=1,0.7
Identifiant de ressource unique	8RLT-ZU4P-3QQH-V9JV
Langue de la ressource	fra
Catégorie de sujet	Environnement
Valeur du mot-clé	Utilisation des terres (INSPIRE Spatial Data Theme) Couverture terrestre (INSPIRE Spatial Data Theme) Charge d'azote atmosphérique (Concepts GEMET) Charge d'azote (Concepts GEMET)
Vocabulaire contrôlé d'origine	- titre : GEMET - INSPIRE themes, version 1.0 - date : -dateType: publication -date: 2008-06-01 - titre : GEMET - Concepts, version 4.0.1 - date : -dateType: publication -date: 2017-06-28
Rectangle de délimitation géographique	Ouest = 1.986194 Est = 18.622061 Nord = 50.068114 Sud = 42.700501
Système de référence de coordonnées	EPSG: 3035 (ETRS89, LAEA)
Étendue temporelle	2012
Date de publication	20/07/2018

Lignage	<p>Cet indicateur représente les charges réelles d'azote par an en kg, calculées sans filtration par les écosystèmes. Cela comprend l'azote émis dans l'atmosphère, puis déposé sur le territoire, et l'azote provenant de la fertilisation agricole.</p> <p>Unités de mesure: kg ha⁻¹ y⁻¹</p>
Résolution spatiale	100000
Spécifications	Règlement (UE) n°1089/2010 de la Commission du 23 novembre 2010 portant application de la Directive 2007/2/CE du Parlement européen et du Conseil concernant l'interopérabilité des jeux de données et services, date de publication : 08/12/2010.
Degré	Nul
Conditions applicables à l'accès et à l'utilisation	CC BY-NC 4.0
Limitations d'accès public	Aucune limitation
Partie responsable	Eurac Research, Viale Druso 1, 39100 Bolzano, Italy Institute for Alpine Environment - alpine.environment@eurac.edu
Rôle de la partie responsable	Auteur
Point de contact des métadonnées	Eurac Research, Viale Druso 1, 39100 Bolzano, Italy Institute for Alpine Environment - alpine.environment@eurac.edu
Date des métadonnées	20/04/2018
Langue des métadonnées	fra